MIDDENKADERFUNCTIONARIS BOUW

COMMERCIËLE BOUWKUNDE

ALGEMENE INFORMATIE

Niveau	4	**Sector**	Bouwen, Wonen en Meubel
Leerweg	BOL	**Locatie**	Onderwijsboulevard 3
Duur	4 jaar		5223 DE 's-Hertogenbosch
Crebo	25870	**Dag/avond**	Dagopleiding

OPLEIDING

Je werkt aan realistische projecten die je bouwkundig uitwerkt. De basis bestaat uit bouwtechniek en er ligt een accent op economie, vastgoed en makelaardij. Onder meer ga je ontwerpen en bouwtekeningen maken, maar ook bijvoorbeeld sterkteberekeningen, planningen en begrotingen. Hierin speelt duurzaamheid en energiezuinigheid een belangrijke rol. Gekoppeld aan de projecten wordt de theorie behandeld. Ben je in het project bijvoorbeeld bezig met de kozijnen, dan worden in de les diverse kozijnen behandeld.







STAGE

Het doel van de stage is het leren van beroepsgedrag in de beroepswerkelijkheid. De opleiding biedt vier stageblokken. Je loopt "binnen" stage, waarbij je werkzaamheden op kantoor uitvoert, zoals het maken van tekeningen, lijsten met hoeveelheden of fotorealistische afbeeldingen. En je loopt stage "buiten", waarbij je de uitvoerder assisteert op de bouwplaats of een timmerman meehelpt. Zo krijg je steeds meer inzicht in de bouw.

BEROEP

Je kan gaan werken als (3D) tekenaar/modelleur, werkvoorbereider of (assistent) projectleider. Je werkt dan bijvoorbeeld bij een aannemer, bouwkundig adviesbureau, architectenbureau, woningbouwvereniging of een overheidsinstelling, zoals een gemeente of provincie. Ook kun je kiezen voor een carrière bij een projectontwikkelaar of een makelaarskantoor.

TOELATINGSEISEN

Diploma vmbo:

- kaderberoepsgerichte leerweg
- gemengde leerweg
- theoretische leerweg

Overgangsbewijs van:

- havo 3 naar havo 4
- vwo 3 naar vwo 4

VERVOLGOPLEIDING

Diverse opleidingen op associate degree niveau of hbo niveau:

- vastgoed en makelaardij
- ruimtelijke ordening - planologie
- bouwkunde
- en andere opleidingen.

STUDIEKOSTEN

Lesgeld / jr (≥18)	€ 1458,-
Leerjaar 1*	€ 1500,-
*inclusief indicatie aanschaf laptop	
Leerjaar 2	€ 70,-
Leerjaar 3	€ 50,-
Leerjaar 4	€ 0,-

AANMELDEN VIA KW1C.NL/AANMELDEN

MEER INFO OPLEIDING



KONING WILLEM I COLLEGE

MEER INFO BOUWEN, WONEN EN MEUBEL



MIDDENKADERFUNCTIONARIS BOUW

COMMERCIËLE BOUWKUNDE

Jaar	Duur	Nr.	Onderdeel
Jaar 4	4 wk		**Gereedmaken examendossier**
	17 wk		**Afstudeerstage**
	17 wk		**Afstudeerproject**
Jaar 3	10 wk	9	**Herontwikkeling**
	10 wk	8	**Utiliteitsbouw**
	10 wk 10 wk		**2e Technische stage**
Jaar 2	10 wk	7	**Seriematige woningbouw**
	10 wk		**1e Technische stage**
	10 wk	6	**Vrijstaande woning**
	10 wk	5	**Vernieuwbouw & Multidisciplinair project**
Jaar 1	5 wk	4	**De vakantiewoning**
	5 wk		**Oriënterende stage**
	10 wk	3	**Te koop**
	10 wk	2	**De zorgwoning**
	10 wk	1	**Studentenwoning**

** Projecten en volgorde worden regelmatig geactualiseerd. Het daadwerkelijke aanbod kan dus afwijken.*

- PROJECTONDERWIJS
- 4 DAGEN VOLGENS ROOSTER
- 1 ROOSTERVRIJE DAG WEL BESCHIKBAAR
- BUITENLAND
- EXCURSIES

- NEDERLANDS
- ENGELS
- REKENEN
- LOOPBAAN & BURGERSCHAP
- KEUZEDELEN

- VIRTUAL REALITY
- LASERSNIJDEN
- DRONE VLIEGEN
- 3D PRINTEN

- REVIT
- AUTOCAD
- SKETCHUP
- RENDERSOFTWARE
- VOL-VCA

Versie schooljaar 2024 – 2025.

KONING WILLEM I COLLEGE